

Docket No. 917-046

COPY OF PAPERS
ORIGINALLY FILED

Patent

213 #2

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re application of

KIYOSHI OIKE

Serial No.: 09/742,245

Filed: December 20, 2000

For: SERVICE SYSTEM FOR ADMINISTERING,
STORING, RETRIEVING AND DISTRIBUTING
ONE'S OWN INFORMATION OVER NETWORK:
ALL THE TIME FROM THE PRESENT
MOMENT UP TO FUTURE



RECEIVED
JUL 30 2002
Technology Center 2100

SUBMISSION OF PRIORITY DOCUMENT

Assistant Commissioner for Patents
Washington, DC 20231

Sir:

A claim for priority under 35 USC §119 was previously made with respect to Japanese Application No. 11-362556 filed May 14, 2001. A certified copy of that application is enclosed herewith to perfect the claim of priority.

Respectfully submitted,

KING AND SCHICKLI PLLC

Warren D. Schickli
Registration No. 31,057

247 North Broadway
Lexington, KY 40507
(859) 252-0889

Certificate of Mailing

I hereby certify that this correspondence is being deposited with the United States Postal Service as first class mail in an envelope addressed to: Assistant Commissioner for Patents, Washington, D.C. 20231, on _____



日 本 国 特 許 庁

PATENT OFFICE
JAPANESE GOVERNMENT

RECEIVED

JUL 30 2002

Technology Center 2100

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されている事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed with this Office.

出 願 年 月 日

Date of Application:

1999年12月21日

出 願 番 号

Application Number:

平成11年特許願第362556号

出 願 人

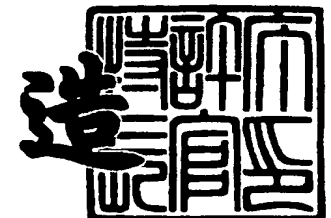
Applicant(s):

株式会社日本マルチネット

2000年11月10日

特 許 庁 長 官
Commissioner,
Patent Office

及 川 耕 造



出証番号 出証特2000-3092891

【書類名】 特許願

【整理番号】 P5028

【提出日】 平成11年12月21日

【あて先】 特許庁長官 殿

【発明者】

 【住所又は居所】 埼玉県川口市芝園町 2 - 2 - 3 0 1

 【氏名】 大池 潔

【特許出願人】

 【住所又は居所】 東京都新宿区西新宿 1 - 2 6 - 2

 【氏名又は名称】 株式会社日本マルチネット

【代理人】

 【識別番号】 100079980

 【住所又は居所】 東京都千代田区丸の内 1 丁目 5 番 1 号 新丸ノ内ビル
 デング 6 階 3 0 区

 【弁理士】

 【氏名又は名称】 飯田伸行

 【電話番号】 3201-3497

【手数料の表示】

 【予納台帳番号】 010869

 【納付金額】 21,000円

【提出物件の目録】

 【物件名】 明細書 1

 【物件名】 図面 1

 【物件名】 要約書 1

【プルーフの要否】 要

【書類名】 明細書

【発明の名称】 ネットワーク上で自己の現在から将来の情報を管理・保管し、
検索・配信を受けるサービスシステム

【特許請求の範囲】

【請求項 1】 インターネット等のネットワーク上に作り上げたオリジナル
ホームページ等の個人の情報保管ボックスにおいて、パスワード登録を行い、該
パスワードに関連する自己のダイアリー及び短期から長期の将来情報を入力でき
るポストを開設し、

次の情報の入出力の際に該パスワードを入力するものであって、

前記ダイアリーにあっては記録日を入力し、その記録された日の欄にその日の
情報を記述し、

前記ポストにあっては将来の配信指定日を入力し、その記録された指定日の欄
にその指定日の情報を記述し、

前記の記述した情報を前記情報保管ボックスに送信記憶させ、

前記ダイアリーにあっては前記情報保管ボックスから日付指定による情報検索
及び配信を受け取り、

前記ポストにあっては配信指定日に適宜又は自動的に前記情報保管ボックスか
ら配信されることを特徴とするネットワーク上で自己の現在から将来の情報を管
理・保管し、検索・配信を受けるサービスシステム。

【発明の詳細な説明】

【0001】

【発明の属する技術分野】

本発明は、インターネット等のネットワークを活用し、自己が所定期間例えば
生涯利用できるダイアリーやポストを個人別に作成し、それによって自己の思い
出等の記録や自己の必要なイベント等の期日に必要な情報を適宜又は自動的に配
信サービスするようにしたネットワーク上で自己の現在から将来の情報を管理・
保管し、検索・配信を受けるサービスシステムに関するものである。

【0002】

【従来の技術】

従来、インターネットを活用したメールは、基本的に自分から他人へ情報を伝達したり、他人の情報を自分に引き出したりすることを対象としたものである。

【0003】

【発明が解決しようとする課題】

そこで、本発明は、インターネット等のネットワークで自己の情報を適宜に出し入れすることができるようにすることによって自己が所定期間、例えば、生涯利用できるダイアリー（ネットワーク日記帳）やポスト（ネットワーク郵便箱）を個人別に作成し、自己の所定期間の行事の思い出等の記録や自己の必要なイベント等の期日に関する情報を適宜又は自動的に配信サービスするネットワーク上で自己の現在から将来の情報を管理・保管し、検索・配信を受けるサービスシステムを得ようとするものである。

【0004】

【課題を解決するための手段】

本発明は上記の如き観点に鑑みてなされたものであって、インターネット等のネットワーク上に作り上げたオリジナルホームページ等の個人の情報保管ボックスにおいて、パスワード登録を行い、該パスワードに関連する自己のダイアリー及び短期から長期の将来情報を入力できるポストを開設し、次の情報の入出力の際に該パスワードを入力するものであって、前記ダイアリーにあっては記録日を入力し、その記録された日の欄にその日の情報を記述し、前記ポストにあっては将来の配信指定日を入力し、その記録された指定日の欄にその指定日の情報を記述し、前記の記述した情報を前記情報保管ボックスに送信記憶させ、前記ダイアリーにあっては前記情報保管ボックスから日付指定による情報検索及び配信を受け取り、前記ポストにあっては配信指定日に適宜又は自動的に前記情報保管ボックスから配信されるネットワーク上で自己の現在から将来の情報を管理・保管し検索・配信を受けるサービスシステムを提供しようとするものである。

【0005】

【発明の実施の態様】

次に、本発明を図面を参照しながら説明する。

図1は本発明一実施例のシステムを説明する概念図であって、インターネット

において、当該システムを利用しようとする者は、まず申し込み 1 a、1 bを行う。申し込まれた個人に対して、ダイアリー A やポスト B 毎に自己のパスワード登録 2 a、2 b を行い、該パスワードに関連する自己の期日管理を伴うダイアリー及び情報保管用のポストをホームページ上に開設する。

【0006】

次の情報の入出力の際には該パスワードを入力して操作を行う。前記ダイアリー A にあっては記録日を入力 3 a し、その記録された日の欄にその日の情報を記述 4 a する。

【0007】

前記ポスト B にあっては将来の配信指定日を入力 3 b し、その記録された指定日の欄にその指定日の情報を記述 4 b する。

【0008】

前記の記述 4 a、4 b した情報を前記ホームページ HP に送信 5 a、5 b して記憶させる。

【0009】

前記ダイアリー A にあっては日付指定による検索 6 a を行い、情報検索ができる。又、前記ホームページ HP から配信 7 a をも受け取る 8 a ことができる。

【0010】

前記ポスト B にあっては配信指定日に適宜又は自動的に前記ホームページ HP から指定期日配信 7 b を受け取る 8 b。

【0011】

【発明の効果】

以上の説明により明らかなように、本発明に係るネットワーク上で自己の現在から将来の情報を管理・保管し検索・配信を受けるサービスシステムによれば、インターネット等のネットワーク上に作り上げたオリジナルホームページ等の個人の情報保管ボックスにおいて、パスワード登録を行い、該パスワードに関連する自己のダイアリー及び短期から長期の将来情報を入力できるポストを開設し、次の情報の入出力の際に該パスワードを入力するものであって、前記ダイアリーにあっては記録日を入力し、その記録された日の欄にその日の情報を記述し、前

記ポストにあっては将来の配信指定日を入力し、その記録された指定日の欄にその指定日の情報を記述し、前記の記述した情報を前記情報保管ボックスに送信記憶させ、前記ダイアリーにあっては前記情報保管ボックスから日付指定による情報検索及び配信を受け取り、前記ポストにあっては配信指定日に適宜又は自動的に前記情報保管ボックスから配信されるものであるから、前記ダイアリーにあっては、自分の所定期間、例えば、生涯のイベントや思い出をネットワーク上に設置した日記帳に記載しておくことで、千年単位の記録をも保管し続けることができる。

【 0 0 1 2 】

又、保管されたデータは予め登録されたアドレスとパスワードを保有する自分しか取り出すことができない。従って、出産からの生涯日記帳としての利用、思い出記録等をはじめ、会社の行事やイベント、作業日誌、給与記録等を情報保管し、過去の記録を振り返ることができるため、個人・家庭・仕事の分野で広く活用することができる。

【 0 0 1 3 】

そして、前記ポストにあっては、自分の将来のイベントや忘れてはいけない情報をネットワーク上に設置された自分専用ポストに投函しておく、指定した期日に必要な情報が届けられる。その情報は毎年指定日に繰り返し配達されたり、指定日前の繰り返し配達も可能である。

【 0 0 1 4 】

更に又、例えば、30年後の保険の満期日、免許の書き換え日、家庭の行事や記念日等の他、顧客創立記念日、商業免許の書き換え、登記の手続、リース期間の終了等、個人・家庭・仕事の分野で広く活用することができる。

【 0 0 1 5 】

更に、以下のような諸効果が得られる。

1. ネットワーク上に自分独自の郵便ポストやダイアリー（日記帳）を論理的に作り上げられる。
2. 使用期間の制限を取り払えば、アドレスとパスワードを保有する限り無期限に利用できる。

3. 既存の P C、携帯電話（メール機能付き）、その他携帯端末での利用が可能である。

4. 普及しているインターネット対応テレビや I T S 対応自動車のナビゲーション等での利用が可能である。

5. 移転や出張の多い場合は利用価値が高まる。

6. 記録をネットワーク上に残すため、長期的な情報保有を可能とし、紙等に記録する場合と違い、紛失がなく、秘匿性がある情報保護もしやすい（他人に見られない）。

【図面の簡単な説明】

【図 1】

本発明一実施例のシステムを説明する概念図である。

【書類名】 要約書

【要約】

【課題】 ネットワークで自己の情報を出し入れするダイアリーやポストを個人別に作成し、自己の記録や期日に関する情報の配信サービスを得る。

【解決手段】 インターネット等のネットワーク上に作り上げたオリジナルホームページ等の個人の情報保管ボックスにおいて、パスワード登録を行い、該パスワードに関連する自己のダイアリー及び将来情報を入力できるポストを開設し、次の情報の入出力の際に該パスワードを入力するものであって、該ダイアリーにあっては記録日を入力し、その記録された日の欄にその日の情報を記述し、該ポストにあっては将来の配信指定日を入力し、その記録された指定日の欄にその日の情報を記述し、前記の記述した情報を該情報保管ボックスに送信記憶させ、該ダイアリーにあっては該情報保管ボックスから日付指定による情報検索及び配信を受け取り、該ポストにあっては配信指定日に該情報保管ボックスから配信される。

【選択図】 図 1

出 願 人 履 歴 情 報

識別番号 [500003693]

1. 変更年月日	1999年12月21日
[変更理由]	新規登録
住 所	東京都新宿区西新宿1-26-2
氏 名	株式会社日本マルチネット